### (19) 世界知的所有権機関 国際事務局



# (43) 国際公開日 2005 年5 月6 日 (06.05.2005)

#### PCT

## (10) 国際公開番号 WO 2005/040282 A1

(51) 国際特許分類": C08L 101/00, C08F 16/12, C08G 18/00, 63/00, 65/00 // (C08L 101/00, 29:10, 67:00, 71:00, 75:04)

(21) 国際出題番号:

PCT/JP2004/016350

(22) 国際出顧日:

2004年10月28日(28.10.2004)

(25) 国際出願の言語:

日本語

(26) 国際公開の言語:

日本語

(30) 優先権データ: 特額 2003-368611

2003年10月29日(29.10.2003) ガ

(71) 出願人(米園を除く全ての指定圏について): 協和発酵ケミカル株式会社 (KYOWA HAKKO CHEMICAL CO., LTD.) [JP/JP]; 〒1030022 東京都中央区日本標室町三丁目 2番 1 5号 Tokyo (JP).

(72) 発明者; および

(75) 発明者/出願人 (米国についてのみ): 児玉 彩 (KO-DAMA, Sai). 稲山 俊宏 (INAYAMA, Toshihiro). 村田 繁 (MURATA, Shigeru).

(74) 代理人: 岩橋和幸(IWAHASHI, Kazayuki); 〒1008185 東京都千代田区大手町一丁目 6 番 1 号 協和殿酵工 集株式会社 知的財産部 Tokyo (JP). (81) 指定国(表示のない限り、全ての種類の国内保護が可能): AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, BC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LY, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NI, NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SI, SY, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW.

(84) 指定国(表示のない限り、全ての種類の広域保護が可能): ARIPO (BW, GH, GM, KE, LS, MW, MZ, NA, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), ユーラシア (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), ヨーロッパ (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, BE, BS, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IT, LU, MC, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, TR), OAPI (BP, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

#### 添付公開書類:

- 国際調査報告書

- 請求の範囲の補正の期限前の公開であり、補正書受 領の際には再公開される。

2文字コード及び他の略語については、定期発行される 各PCTガゼットの参頭に掲載されている「コードと略語 のガイダンスノート」を参照。

(54) Title: RESIN COMPOSITION

(54) 発明の名称: 樹脂組成物

(57) Abstract: Disclosed is a resin composition or the like containing a thermoplastic resin and a polymer having a structural unit represented by the general formula (I) below in a molecule. (I) (In the formula, n represents an integer of 2-1000; R¹ represents a substituted or unsubstituted lower alkyl, a substituted or unsubstituted cycloalkyl, a substituted or unsubstituted aryl or a substituted aryl or a substituted or unsubstituted aryl or a substituted or unsubstituted aryl or a substituted aryl or a substituted or unsubstituted aryl or a substituted aryl or a subs

the same or different and respectively represent a hydrogen atom, a substituted or unsubstituted lower alkyl, a substituted or unsubstituted or unsubstituted or unsubstituted or unsubstituted or unsubstituted aralkyl. In this connection, two or more R<sup>1</sup>, R<sup>2</sup>, R<sup>3</sup> and R<sup>4</sup> may be the same or different from each other respectively.)

[糖葉有]

BEST AVAILABLE COPY